Бърз стартов справочник за Acer LCD Monitor (БСС)

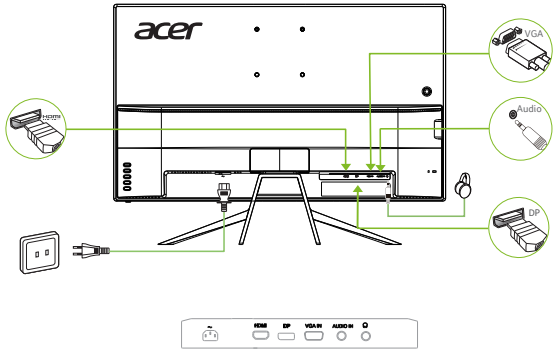
Важни инструкции за безопасност

Прочетете внимателно инструкциите по-долу.

1. За почистване на екрана с течни кристали (LCD) на монитора:
   - Изключете монитора и откачете захранващия кабел.
   - Напръскайте на кърпа почистващ препарат без разтворител и избършете внимателно екрана.
2. Не поставяйте монитора близо до прозорец. Излагането на монитора на дъжд, влага и слънчеви лъчи може да причини сериозни повреди.
3. Не натискайте екрана. Прекомерният натиск може да причини необратими повреди на екрана.
4. Не сваляйте капака и не правете опити за обслужване и поправка със собствени сили. Всякакви дейности по обслужването да се извършват само от упълномощен техник.
5. Мониторът да се съхранява в помещение с температура от -20° до 60° C. Съхраняването при условия извън тези граници може да причини необратими повреди.
6. Незабавно изключете кабела и повикайте упълномощен техник, ако констатирате някое от следните симптоми:
   - Сигналният кабел от монитора към компютъра е протрит или повреден.
   - Разлята течност върху монитора или излагане на монитора на дъжд.
   - Повреда на монитора или корпуса.
7. За предпазване на панела с течни кристали от повреди не поставяйте монитора с лицевата страна надолу върху повърхности.

Свързване на монитора с компютър

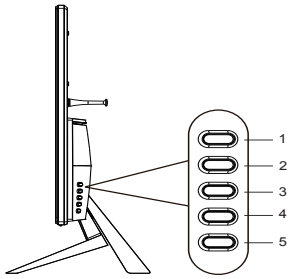
1. Изключете компютъра и откачете захранващия му кабел.
2. Свържете сигналния кабел към VGA (опция) и/или HDMI (опция) и/или DP (опция) входния куплунг на монитора и съответно към VGA (опция) и/или HDMI (опция) и/или DP (опция) изходния куплунг на графичната карта на компютъра. Затегнете с пръсти фиксиращите винтове на конектора на сигналния кабел.
3. Свържете захранващия кабел на монитора към порта за захранване на гърба на монитора.
4. Включете захранващите кабели на компютъра и монитора в близкия електрически контакт.



FreeSync:

Тя разрешава на поддържащ FreeSync графичен източник да променя динамично честотата на обновяване на екрана на базата на типични рамкови честоти на съдържание с цел енергийно ефективно, без виртуално задържане и с малко забавяне актуализиране на екрана.

Потребителски контроли



Външни команди

1	Функционален клавиш / ▲	a.	Натиснете за отваряне на Главна страница. Натиснете отново, за да влезете във функцията за бърз клавиш 1.
		b.	Когато Function Menu (Функционално меню) е активно, натиснете този клавиш или отидете на следващата функция.
2	Функционален клавиш / ▼	a.	Натиснете, за да видите основната страница. Натиснете отново, за да влезете във функцията на бърз клавиш 2.
		b.	Когато Function Menu (Функционално меню) е активно, натиснете този бутон или отидете на предишната функция.
3	Функционален клавиш	a.	Натиснете за отваряне на Главна страница. Натиснете отново за отваряне на функция Input select (Избор на входен сигнал).
		b.	Когато Function Menu (Функционално меню) е активно, този бутон ще влезе в екранното меню.
4	Функционален клавиш	a.	Натиснете за отваряне на основната страница. Натиснете отново за влизане в следващата функция във Function Menu (Функционално меню).
		b.	Когато Function Menu (Меню с функции) е активно, натиснете, за да излезете от текущото Menu (Меню).
5	Бутон вкл/изкл	Включва/изключва монитора. Синьото показва, че захранването е включено. Кехлибарено показва режим на готовност/икономичен режим.	

Бележки по регулаторни въпроси и безопасност

Бележки на FCC (ФКК)

Устройството е тествано и признато за удовлетворяващо лимитите за клас B дигитални устройства съгласно част 15 от правилата на ФКК. Тези лимити са определени за осигуряване на разумна защита срещу вредни смущения в жилищни инсталации. Устройството генерира, използва и може да излъчва радио честотна енергия и ако не бъде инсталирано и използвано в съответствие с инструкциите, може да окаже вредно въздействие на радио комуникациите. Няма гаранции, че в дадена инсталация няма да възникнат смущения. Ако устройството причинява вредни смущения на радио и телевизионното приемане, което може да бъде определено чрез неговото включване и изключване, можете да коригирате смущенията с една или няколко от следните мерки:

- Преориентиране или преместване на приемащата антена.
- Увеличаване на разстоянието между уреда и приемника.
- Свързване на уреда към контакт в контур, различен от използвания от приемника извод.
- Обърнете се за помощ към доставчика или опитен радиотелевизионен техник.

Декларация за съответствие CE

С настоящето Acer Inc. декларира, че този LCD монитор удовлетворява основните изисквания и другите съответни разпоредби на Директива 2014/30/EU за електромагнитна съвместимост, Директива 2014/35/EU за ниско напрежение, Директива 2011/65/EU за отпадъци от електрически и електронни устройства и Директива 2009/125/EC относно установяването на рамка за определяне на екологични изисквания за дизайна за консумиращ енергия продукт.

Забележка Екранирани кабели

Всички връзки с други компютърни устройства трябва да бъдат осъществени с екранирани кабели за запазване на съответствието с разпоредбите на EMC.

Забележка Периферни устройства

Към този уред могат да бъдат свързвани само периферни устройства (входно/изходни устройства, терминали, принтери и др.), сертифицирани като съответстващи на лимитите за клас B. Работата с не-сертифицирани устройства може да причини смущения на радио и ТВ приемането.

ВНИМАНИЕ

Изменения и модификации, които не са изрично одобрени от производителя, могат да анулират даденото от Федералната комисия по комуникации (ФКК) право на потребителя да използва този продукт.
За избягване на повреди на монитора не го повдигайте за основата му.

Работни условия

Това устройство е в съответствие с част 15 на Правилника на ФКК. Експлоатацията е подчинена на следните две условия: (1) Това устройство не трябва да причинява вредни смущения и (2) устройството трябва да понася получаваните смущения, дори и причиняващите нежелани действия.

Забележка: Потребители в Канада

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Изхвърляне на електрически и електронни отпадъци от частни домакинства в Европейския съюз.

Този символ върху продукта или неговата опаковка показва, че не трябва да бъде изхвърлян заедно с битови отпадъци. Ваша е отговорността бракуваните уреди да се предават в определения пункт за събиране за рециклиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване. Разделното събиране и рециклиране на тези отпадъци помага за запазване на природните ресурси и осигурява рециклиране по начин, опазващ човешкото здраве и околната среда. За повече информация по предаването на бракувани уреди за рециклиране се обърнете към местните общински власти, службата за събиране на отпадъци или магазина, от който е закупен продуктът.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Панел течни кристали (LCD)	Система за управление	Цветен TFT екран
	Размер	31.5 "W (80 см)
	Размер на пиксели	0,2727 мм (X) x 0,2727 мм (B)
	Яркост	250 cd/m^2 (типично)
	Контраст	100 000 000:1 макс. (ACM)
	Ъгъл на гледане (типично)	178° (X) 178° (B) (CR ≥ 10)
	Време за реакция	4 мсек (GTG,типично)
	Тип панел	In-Plane Switching
	Видео	R,G, B аналогов интерфейс
	Хориз. честота	30KHz-99KHz(VGA), 30KHz-120KHz(HDMI1.4), 114-114KHz(DP1.2)
	Верт. честота	48Hz-75Hz(VGA/HDMI1.4/DP1.2)
Цветове на дисплея		1,07 B цвята
Синхросигнал		180MHz(VGA),300MHz(HDMI1.4,DP1.2)
Макс. разрешителна способност		2560X1440@75Hz
Plug & Play (Включи и ползвай)		VESA DDCCI/DDC2B
Клас енергоефективност		B
*Годишна консумация на енергия (типично)		69 (квтч) (за модел с вход HDMI)
Консумация на енергия при 200 cd/m^2	Режим Вкл	37 W (типично)
	Режим присливане	0,35 W (типично)
	Режим Изкл / готовност	0,31 W (типично)
Входен конектор		D-Sub HDMI(only HDMI Model) DP (само за модел DP)
Входен видео сигнал		Аналогов:0,7Vp-p(стандартен), 75 OHM, Positive HDMI сигнал (само за модел с вход HDMI) DP сигнал (само за модел с вход DP)
Говорители		2W x 2
Аудио		Аудио изход (само за модели с аудио изход)
Максимален размер на екрана		Хоризонтално 698,11 мм Вертикално 392,69 мм
Източник на захранване		100-240 V пром.ток, 50/60 Hz
Условия на експлоатация		Работна температура 0° до 40°C Температура при съхранение -20° до 60°C Влажност по време на работа от 20% до 80%
Размери		729,7 (Ш) x 528,5 (B) x 237,5 (Д) мм
Тегло (нето)		7,18 кг уред (нето)
Механични характеристики		Наклон: -5° до +13° Въртене: Не Регулиране по височина: Не Шарнир: Не Отделяща се стойка: Не
Външни команди:	Functions (Функции)	Яркост Контраст Black Boost Синя светлина ACM Super Sharpness (Супер рязкост) Автоматична конфигурация Хориз. позиция Верт. позиция Фокус Честота Gamma (Гама) Colour Temp (Температура на цвета) Modes (Режими) Color Space (Цветово пространство) Grayscale Mode (Режим Grayscale) 6-axis Hue (оттенък по осите) 6-axis Saturate (насищане по осите) Volume (Сила на звука) Mute (Без звук) OD Точка на прицел FreeSync Refresh Rate Num (Честота на опресняване) Language (Език) OSD Timeout (OSD Интервал) Transparency (Прозрачност) Input (Вход) Auto Source (Авт. източник) DP Format (DP формат) Wide Mode (Режим широко) PIP/PBP Hotkey Assigment (Назначаване на бързи клавиши) DDC/CI HDMI Black level (HDMI ниво на черно) Quick start mode (Режим за бърз старт)
* Всички характеристики подлежат на промяна без предизвестие.		

Можете да намерите ръководства и друга документация за Вашия продукт на Acer в официалния сайт за поддръжка на Acer.

* Годишната консумация на енергия у изчислена на базата на типична консумация на енергия 4 часа дневно, 365 дни годишно.